



# หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ติดต่อคณะวิทยาศาสตร์ฯ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

9 ต.แจ้งวัฒนะ แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220

โทรศัพท์: 02-544-8556, 02-544-8194, 02-544-8590

มือถือ: 06-3457-7350

โทรสาร: 02-522-6609

Email: science.techno11@gmail.com

Website: www.scipnru.com

<http://www.facebook.com/ScienceTechnologyPNRU>

Go Together with  
**Science**  
and Technology, PNRU

ก้าวหน้า ก้าวไกล ก้าวไปกับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร



Line ID: SciencePNRU





ปรัชญา : วิทยาศาสตร์สร้างองค์ความรู้ บูรณาการศาสนา  
ศิลปวัฒนธรรมพัฒนาสังคม

วิสัยทัศน์ : ผลิตบัณฑิตโดยบูรณาการการศึกษา  
ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม  
นำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวหน้า  
พัฒนาท้องถิ่นก้าวไกลสู่สากล



## Faculty of Science and Technology (Phranakhon Rajabhat University)

คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

### 1. ด้านวิชาการ

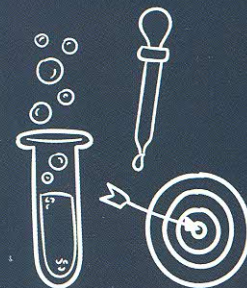
- มีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในสาขาวิชาที่เรียน สามารถนำไปประยุกต์ในการทำงาน ศึกษาต่อและ  
ใช้ในชีวิตประจำวัน
- มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ แก้ปัญหาโดยเหตุผล มีความคิดริเริ่ม สร้างสรรค์และ  
มีวิสัยทัศน์กว้างไกล
- มีความสามารถในการศึกษาวิจัยทางวิทยาศาสตร์

### 2. ด้านสังคม

- มีมนุษยสัมพันธ์ดี สื่อสารกับผู้อื่นได้
- รู้จักกาลเทศะ ปฏิบัติตนตามกฎกติกาของสังคม
- พัฒนาตนเองและพัฒนางานที่รับผิดชอบหมาย
- มีความใฝ่รู้ เรียนรู้ตลอดชีวิต ล้ำงาน
- ুক্তิตนให้กับงาน คำนึงถึงประโยชน์ของส่วนรวมมากกว่าส่วนตน

### 3. ด้านคุณธรรม จริยธรรม

- มีความรับผิดชอบ มีวินัย
- ซื่อสัตย์ สุจริต และมีจรรยาบรรณวิชาชีพ
- มีความสามัคคีในหมู่คณะ
- มีความใฝ่รู้ เรียนรู้ตลอดชีวิต ล้ำงาน





## คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เปิดสอนทั้งสิ้น 21 สาขาวิชา ได้แก่

ระดับปริญญาตรี ภาคปกติ 16 สาขาวิชา และภาคพิเศษ 3 สาขาวิชา

ระดับปริญญาโท ภาคพิเศษ 2 สาขาวิชา ดังนี้



### หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ. 4 ปี) ภาคปกติ 16 สาขาวิชา ได้แก่

1. สาขาวิชาเคมี
2. สาขาวิชาชีววิทยา
3. สาขาวิชาคณิตศาสตร์
4. สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์
5. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
6. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
7. สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์
8. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร



Go Together with  
**Science**  
and Technology, PNRU



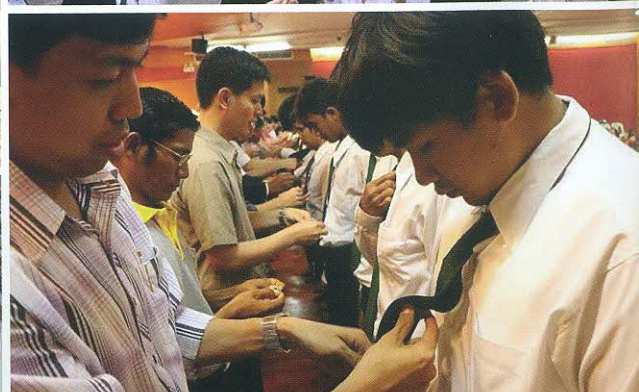
9. สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการสุขภาพ
10. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
11. สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
12. สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการการเกษตร
13. สาขาวิชาสัตวศาสตร์
14. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง
15. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์แอนิเมชันและมัลติมีเดีย
16. สาขาวิชาวัสดุศาสตร์





## คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เปิดสอนระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ 3 สาขาวิชา  
ระดับปริญญาโท ภาคพิเศษ 2 สาขาวิชา ดังนี้



## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ. 4 ปี) ภาคพิเศษ

(เรียนเสาร์-อาทิตย์) 3 สาขาวิชา

1. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
2. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์แอนิเมชันและมัลติมีเดีย



Go Together with  
**Science**  
and Technology, PNRU



## ระดับปริญญาโท ภาคพิเศษ

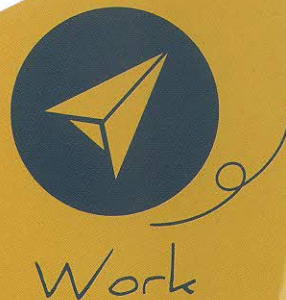
(เรียนเสาร์-อาทิตย์) 2 สาขาวิชา

1. หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา
2. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา





# เรียนจบแล้วทำอะไร?



ก้าวหน้าก้าวไกล  
ก้าวไปกับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

## เรียนจบแล้วทำอะไร

บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นที่ต้องการของหน่วยงานหลากหลายสาขาอาชีพ อาทิ

- ครู-อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ
- ผู้ตรวจสอบควบคุมคุณภาพด้านต่างๆ ตามสาขาวิชา
- ผู้ดูแลระบบสารสนเทศ นักพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และฐานข้อมูล
- นักออกแบบและวิเคราะห์ระบบ นักระบบเครือข่ายและการสื่อสาร
- นักสร้างแอนิเมชัน ผู้ผลิตภาพยนตร์ นักออกแบบสื่อดิจิทัลมัลติมีเดีย นักพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์
- เจ้าหน้าที่สถาบันการเงินและหน่วยงานด้านประกันภัย
- ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ผู้ตรวจประเมินสิ่งแวดล้อม
- ผู้ประกอบการด้านเครื่องสำอาง ด้านอาหาร เสื้อผ้า และงานศิลปะประดิษฐ์
- ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร
- ผู้ประกอบการใหม่ด้านดิจิทัล
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายควบคุมและประกันคุณภาพวัสดุและผลิตภัณฑ์เจ้าหน้าที่ฝ่ายผลิตผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์และเซรามิกเจ้าหน้าที่เทคนิคด้านเครื่องมือวิเคราะห์ด้านวัสดุ
- นักโภชนาการในสถานพยาบาลและศูนย์บริการสุขภาพ
- นักวิชาการส่งเสริมสุขภาพ นักวิชาการสาธารณสุข นักธุรกิจสุขภาพ และพนักงานดูแลเด็กและผู้สูงอายุ

Faculty of  
**Science  
and Technology**

Ideas





# คณาจารย์ประจำ

Faculty of  
**Science**  
and  
Technology



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีอาจารย์ประจำที่มีคุณภาพ มีผลงานสอนและงานวิจัยที่ได้รับการยกย่อง มีการนำเสนอผลงานในงานสัมมนาวิชาการและวารสารวิชาการที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ รวมทั้งมีผลงานจดสิทธิบัตรด้านต่างๆ [ค้นหาข้อมูลอาจารย์ประจำได้ที่เว็บ <http://www.scipnru.com/teacher.php>]



## การรับสมัคร

### • โครงการปริญญานิเทศศาสตร์ ภาคปกติ

- ประเภทโควตา รับสมัคร ระหว่างเดือนกันยายน-พฤศจิกายน ของทุกปี
- ประเภทคัดเลือก รับสมัคร ระหว่างเดือนพฤศจิกายน-กุมภาพันธ์ ของทุกปี

### • โครงการปริญญานิเทศศาสตร์ ภาคพิเศษ

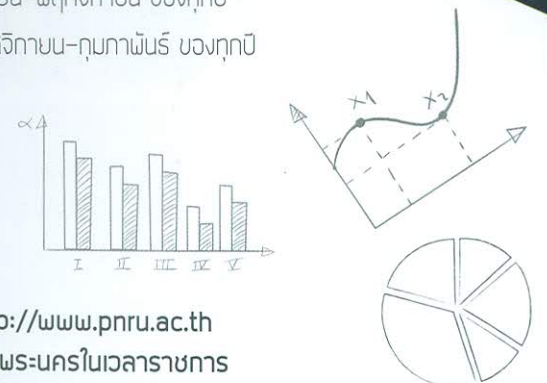
- รับสมัครทุกภาคการศึกษา

### • โครงการปริญญาโท ภาคพิเศษ

- รับสมัครทุกภาคการศึกษา

รับสมัครทางเว็บไซต์ ดูรายละเอียดได้ที่ <http://www.pnru.ac.th> หรือสมัครด้วยตนเองที่มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครในเวลาราชการ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีห้องเรียน โรงเรือนและแปลงฝึกประสบการณ์การเกษตร ห้องปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์ และห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัยและเพียงพอรองรับความต้องการของนักศึกษา



Results



## การดำเนินการหลักสูตร



### ● การจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี ภาคปกติ

ใช้เวลาศึกษา 4 ปี แต่ไม่เกิน 8 ปีการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือนมิถุนายน - กันยายน

ภาคการศึกษาที่ 2 เดือนพฤศจิกายน - กุมภาพันธ์

### ● การจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ (เรียนเสาร์-อาทิตย์)

ใช้เวลาศึกษา 4 ปี แต่ไม่เกิน 8 ปีการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือนมิถุนายน - กันยายน

ภาคการศึกษาที่ 2 เดือนพฤศจิกายน - กุมภาพันธ์

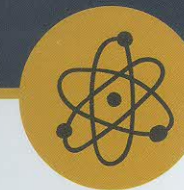
ภาคการศึกษาที่ 3 เดือนมีนาคม - พฤษภาคม

## โครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 120 หน่วยกิต

ประกอบด้วย

- |                                                                                               |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป                                                                        | 30 หน่วยกิต |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ                                                                              | 84 หน่วยกิต |
| 2.1 กลุ่มวิชาแกน                                                                              | 18 หน่วยกิต |
| 2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ }<br>2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะ-ด้าน<br>2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | 59 หน่วยกิต |
| 3. หมวดเลือกเสรี                                                                              | 7 หน่วยกิต  |
|                                                                                               | 6 หน่วยกิต  |



### ● อัตราค่าใช้จ่ายการลงทะเบียน

| หลักสูตรปริญญาตรี                                 | ภาคการศึกษาที่ 1<br>(รวมค่าธรรมเนียมแรกเข้า) | ภาคการศึกษาที่ 2<br>จนจบหลักสูตร | รวม<br>ตลอดหลักสูตร |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| ภาคปกติ<br>ใช้เวลาเรียน 4 ปี<br>(8 ภาคการศึกษา)   | 16,500 บาท                                   | 12,000 บาท<br>/ภาคการศึกษา       | 100,500 บาท         |
| ภาคพิเศษ<br>ใช้เวลาเรียน 4 ปี<br>(12 ภาคการศึกษา) | 18,500 บาท                                   | 14,000 บาท<br>/ภาคการศึกษา       | 172,500 บาท         |



## แหล่งทุนการศึกษา

- ทุนการศึกษาจากองค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน
- ทุนการศึกษาจากกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษาของรัฐบาล
- ทุนการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร



## สถานที่ตั้งและสภาพแวดล้อม

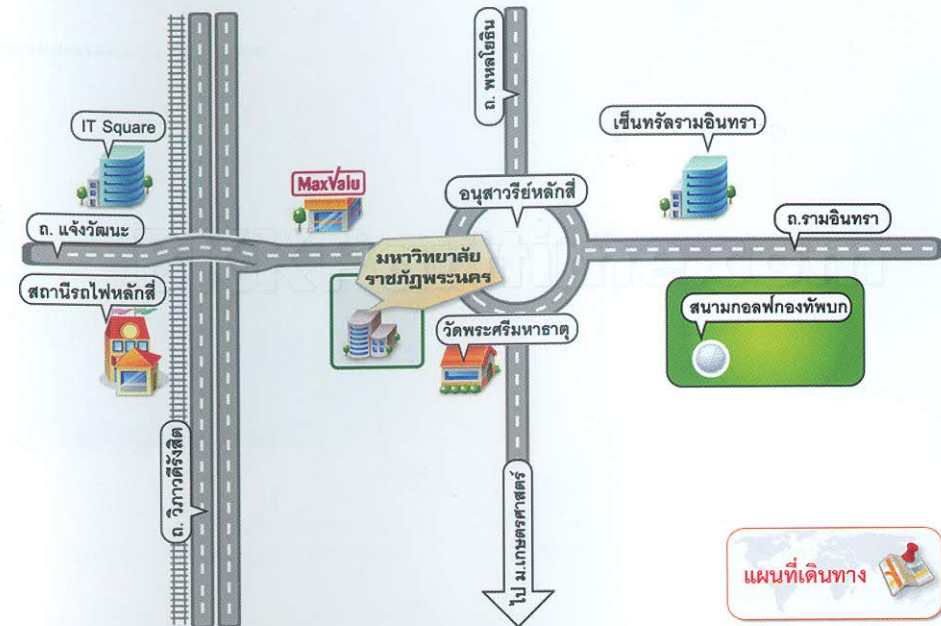
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ตั้งอยู่ใกล้ วัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหารและสำนักงานเขตบางเขน สำหรับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีสำนักงานคณะฯ อยู่ใกล้อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประยุกต์



Email: science.techno11@gmail.com

Website: www.scipnru.com

http://www.facebook.com/ScienceTechnologyPNRU



แผนที่เดินทาง

## หอพักในมหาวิทยาลัย

ภายในมหาวิทยาลัยมีหอพักให้บริการแก่นักศึกษา โดยบรรยากาศมีความอบอุ่น ปลอดภัย เนื่องจากมีคณาจารย์ดูแลหอพักคอยติดตามดูแลนักศึกษาอย่างใกล้ชิด

## เดินทางอย่างไร

ใช้บริการรถโดยสารประจำทางหมายเลข 29ก, 59, 95ก, 150, 356 และรถประจำทางปรับอากาศ ปอ.59, ปอ.150, ปอ.356, ปอ.524, ปอ.554

ภายในมหาวิทยาลัยมีรถไฟบริการรับ-ส่งให้กับนักศึกษาและบุคลากรเพื่อความสะดวกในการเดินทาง